

СОДЕРЖАНИЕ

Ванг Ю., Жанг Л. Ю. Структурная теорема для слабых модульных коалгебр	3
Гогян С. О жадном алгоритме в $L^1(0, 1)$ по подсистемам системы Хаара и о ω -квази-гриди базисах	18
Карпенков О. Н. О нахождении периодов геометрических цепных дробей двумерных алгебраических гиперболических операторов	30
Корешков Н. А. Алгебры Ли и алгебры ассоциативного типа	43
Похожаев С. И. Об одном уравнении теории горения	53
Самовол В. С. О новых резонансах и нормальной форме автономных систем с одним нулевым корнем	63
Талалян А. А. Дифференцирование по случайным двоичным сетям и единственность кратных тригонометрических рядов	78
Тарасов А. С. О числе Хесса для плоскости Лобачевского	97
Хианглин Вей, Венхуа Лан, Рен Динг. О существовании точечного подмножества, имеющего три или пять внутренних точек	105
Шарапудинов И. И., Шарапудинов Т. И. Смешанные ряды по полиномам Якоби и Чебышева и их дискретизация	116
 КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Иванов А. В., Иванов В. И. Теорема Джексона в пространстве $L_2(\mathbb{R}^d)$ со степенным весом	148
Таламбуца А. Л. Достижимость минимального показателя экспоненциального роста для некоторых фуксовых групп	152